Commission de la construction du Québec

Revue de l'activité
DANS L'INDUSTRIE DE LA CONSTRUCTION

Troisième trimestre 2014, vol. 36, no 3
(Date de diffusion : décembre 2014)

Le repli continue au troisième trimestre

Le volume de travail, à 41,6 millions d'heures, diminue de 5 % au troisième trimestre de 2014 comparativement au même trimestre de 2013. Malgré la diminution, il s'agit tout de même d'un des plus forts volumes de travail enregistrés en un troisième trimestre. Enfin, en moyenne 117 199 travailleurs ont foulé les chantiers de construction, soit 3,1 % de moins qu'un an auparavant.

L'emploi et les heures travaillées assujetties

	3e trimestre 2014	%**	Cumul 2014	%**
Salariés actifs*	**117 199**	**-3,1**	**151 351**	**-2,4**
Heures travaillées ('000)	**41 650**	**-5,0**	**109 650**	**-2,8**
Génie civil et voirie	10 578	-10,9	21 328	-7,4
Industriel	3 589	9,5	10 660	-4,2
Institutionnel et commercial	20 027	-3,9	57 111	-0,4
Résidentiel	7 456	-5,0	20 551	-3,6

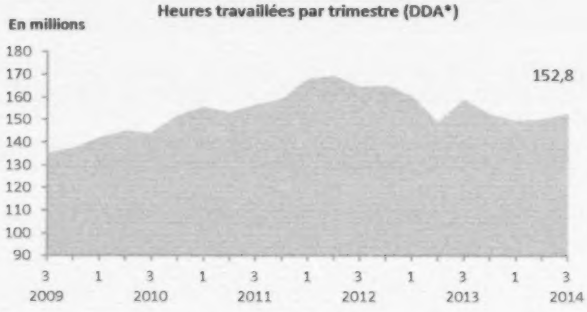
* Les résultats du trimestre représentent la moyenne des salariés actifs au cours de ces mois. Les résultats cumulés représentent le nombre total d'individus ayant enregistré au moins une heure au cours de la période.

** Variation comparativement à la même période de l'année précédente, après correction pour les jours ouvrables, s'il y a lieu.

L'activité cumulative des neuf premiers mois indique une baisse de 2,8 %, en comparaison avec la même période l'an passé, avec 109,6 millions d'heures travaillées. Le secteur du génie civil et de la voirie est celui qui recule le plus fortement (- 7,4 %), suivi des secteurs industriel (- 4,2 %), résidentiel (- 3,6 %) et institutionnel et commercial (-0,4%).

En termes désaisonnalisés et annualisés, le volume de travail estimé pour le troisième trimestre de 2014 s'élève à 152,8 millions d'heures travaillées, soit une augmentation de 1,7 % par rapport au trimestre précédent.

Ensemble des secteurs
Heures travaillées par trimestre (DDA*)



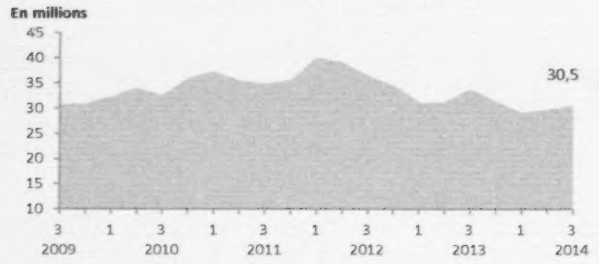
*DDA : données désaisonnalisées et annualisées

Heures travaillées selon le secteur

La baisse de l'activité persiste dans le secteur génie civil et voirie

La baisse de l'activité dans le secteur génie civil et voirie, qui dure depuis le début de l'année, s'accentue au troisième trimestre de 2014. Les heures travaillées fléchissent de 11 %, comparativement au troisième trimestre de l'an dernier. Le volume de travail lié aux centrales hydroélectriques enregistre la plus forte régression. Les travaux routiers et d'infrastructure ont eux aussi ralenti considérablement et, pour la première fois de l'année, l'activité relative aux lignes et aux postes électriques contribue à la diminution. Les régions de la Mauricie – Bois-Francs, du Saguenay – Lac-Saint-Jean et de la Côte-Nord sont les plus éprouvées par la baisse. La première a vu d'importants chantiers routiers se finaliser, la deuxième a subi les contrecoups de la complétion de la minicentrale hydroélectrique de Val-Jalbert, et enfin, la troisième a dû composer avec le parachèvement de projets de lignes électriques et portuaires de grande envergure.

Secteur génie civil et voirie
Heures travaillées par trimestre (DDA)



En termes désaisonnalisés et annualisés, 30,5 millions d'heures travaillées sont enregistrées au troisième trimestre de 2014 dans le secteur, soit une légère hausse de 2 % comparativement au trimestre précédent. Cette progression est à première vue un signe encourageant alors que le secteur connaît deux trimestres consécutifs de hausse pour la première fois depuis 2011.

Le secteur industriel maintient le tempo

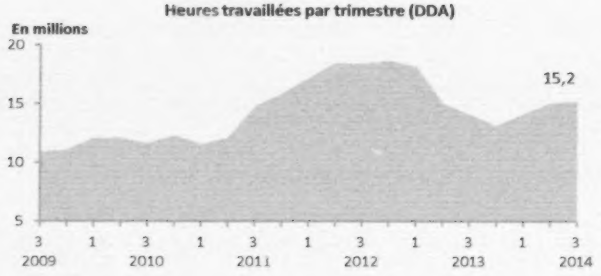
Le secteur industriel a totalisé 3,6 millions d'heures au troisième trimestre, soit un accroissement de près de 10 % par rapport à la même période de l'année dernière.

L'activité dans la région du Bas-Saint-Laurent – Gaspésie se démarque en ce trimestre avec un volume de travail cinq fois plus élevé qu'elle a enregistré l'année dernière. Ceci est le résultat de deux chantiers industriels qui se déroulent de façon simultanée dans la région, soit la construction de la cimenterie à Port-Daniel, ainsi qu'à la construction d'une usine de biométhanisation à Cacouna ayant démarré au printemps dernier.

La Baie-James est toujours en bonne posture (+ 79 %), le chantier de la mine d'or Éléonore étant en fin de parcours. L'Outaouais enregistre une hausse importante (+ 48 %) et la grande région de Montréal (+ 20 %) est toujours stimulée par les travaux effectués par Valero dans l'est de la ville. La région de Québec n'est pas en reste avec une hausse de 17 % et à l'opposé, la Côte-Nord inscrit toujours une forte baisse (- 68 %). Celle-ci doit composer surtout avec la fin du chantier d'agrandissement du site minier Mont-Wright d'ArcelorMittal terminé en décembre dernier.

En termes désaisonnalisés et annualisés, le secteur industriel a totalisé 15,2 millions d'heures au troisième trimestre, soit un niveau sensiblement égal (+ 1 %) au trimestre précédent.

Secteur industriel
Heures travaillées par trimestre (DDA)

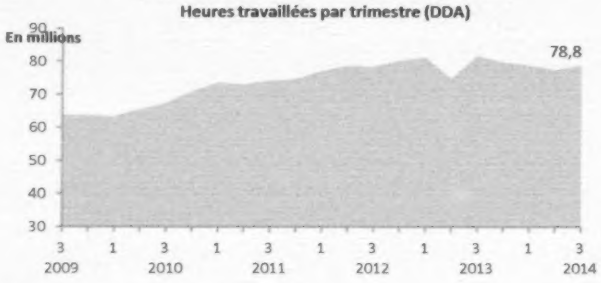


La baisse tient toujours dans le secteur institutionnel et commercial

Le volume de travail, à 20 millions d'heures, diminue de 4 % au troisième trimestre de 2014 comparativement au même trimestre de 2013. Toutefois, après neuf mois d'activité en 2014, le secteur affiche un volume de travail relativement stable par rapport à l'an dernier. Seulement trois régions affichent des baisses, la Mauricie-Bois-Francs, l'Estrie et la Côte-Nord, tandis que les deux plus importantes régions pour le secteur, Québec et Grand Montréal sont relativement stables. La construction d'immeubles résidentiels en hauteur, qui fait aussi partie du grand secteur institutionnel et commercial, a également retrouvé sa vigueur alors que pour les neuf premiers mois de l'année, les mises en chantier de ce type de logements augmentent de 58 % relativement à la même période un an auparavant.

Pour sa part, la valeur des permis de bâtir émis dans le bâtiment commercial est en baisse de 17 % depuis le début de l'année, mais elle est largement comblée par la hausse de 155 % dans le bâtiment institutionnel.

Secteur institutionnel et commercial
Heures travaillées par trimestre (DDA)

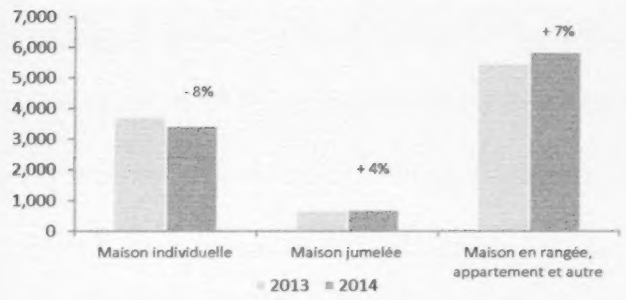


En termes désaisonnalisés et annualisés, les heures travaillées affichent un niveau de 78,8 millions au troisième trimestre de 2014, en hausse de 2 % par rapport au trimestre précédent. C'est un revirement momentané, car la descente dans le secteur devrait reprendre, compte tenu de la fin des chantiers d'hôpitaux dans la région de Montréal.

La construction résidentielle s'atténue

Pour le troisième trimestre de 2014, le secteur résidentiel continue son ralentissement. En le comparant au même trimestre de 2013, le nombre d'heures travaillées baisse de 5 %. Par contre, du côté des logements mis en chantier, il y a une légère croissance de 1 % principalement supportée par la construction de logements collectifs. Les maisons en rangée et la copropriété se démarquent (+ 155 % et + 6 % respectivement), alors que les mises en chantier de maisons individuelles assombrissent le portrait avec une baisse non négligeable (- 8 %).

Mises en chantier de logements
données brutes et variation au troisième trimestre 2014*

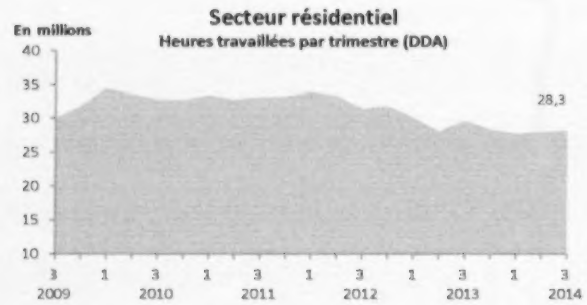


*Variation comparativement à la même période de l'année précédente
Source : Société canadienne d'hypothèques et de logement.

Tableau sur les logements mis en chantier au Québec

Durant les neuf premiers mois de l'année, le volume d'heures travaillées dans ce secteur a diminué de 4 %, tandis que le nombre de logements mis en chantier a progressé de 3 % comparativement à la même période l'an passé. Cette évolution contraire peut en partie s'expliquer par le fait que les grands projets de tours d'habitations (de six étages et plus) démarrés en début d'année sont comptabilisés dans le secteur institutionnel et commercial. Ceci jumelé à d'autres facteurs, tel que la baisse importante de maisons individuelles mis en chantier (- 15 %), contribuent au repli du volume d'heures dans le secteur résidentiel.

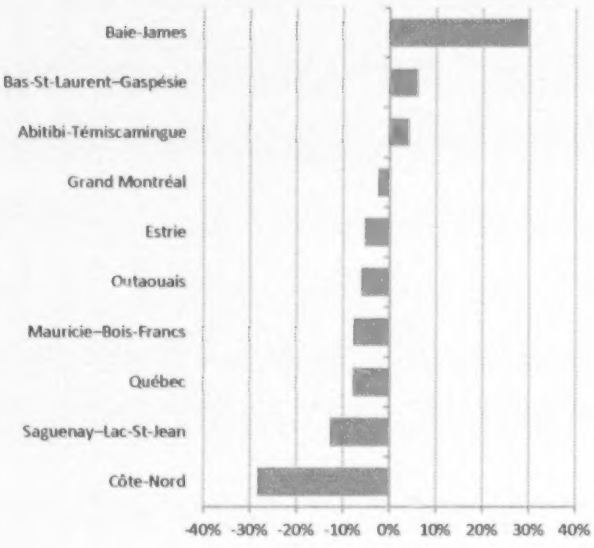
Les données désaisonnalisées et annualisées affichent un niveau de 28,3 millions d'heures travaillées au troisième trimestre de 2014, en hausse de 1 % relativement au trimestre précédent.



Moins de régions sont en croissance

Un groupe plus restreint de régions parvient à hausser ses heures comparativement à l'année dernière ce trimestre-ci. Seules trois régions y parviennent : la Baie-James est toujours en tête avec une croissance de 30 %, propulsée par la construction de la mine d'or Éléonore; le Bas-Saint-Laurent - Gaspésie suit avec une hausse de 6 %, stimulée par le chantier de la cimenterie à Port-Daniel ; et l'Abitibi-Témiscamingue, en hausse de 4 %, aidée par la construction institutionnelle et commerciale.

Variation des heures travaillées au troisième trimestre 2014, comparativement à la même période de 2013



En croissance jusqu'au dernier trimestre, quelques régions se retrouvent désormais en territoire négatif. Ceci est le cas pour la grande région de Montréal (- 3 %), qui a des retards dans les secteurs institutionnel et commercial ainsi que résidentiel. Même chose pour le Saguenay - Lac-Saint-Jean (- 13 %) et l'Outaouais (- 6 %), où le volume de travail dans le secteur industriel ralenti, tandis que l'activité dans la région de la

Mauricie-Bois-Francs (- 8 %) est affaiblie par l'accalmie sur les chantiers routiers et d'infrastructures.

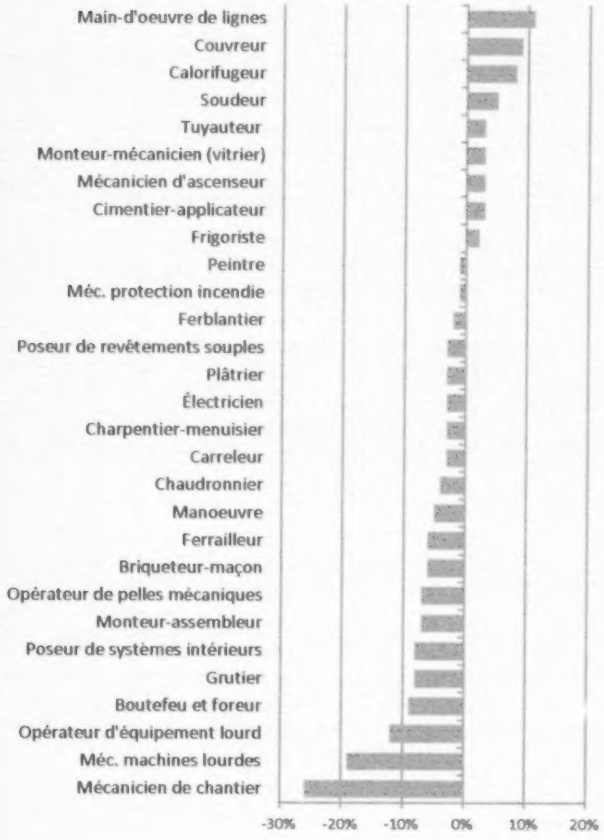
L'Estrie (-5 %) perd surtout du côté du secteur résidentiel et la région de Québec (-8 %) subit principalement des reculs dans les travaux de génie civil et voirie. Sur la Côte-Nord (-28 %), la perte de chantiers importants se fera sentir jusqu'à la fin de l'année, tel que celui du complexe minier Mont-Wright par ArcelorMittal, dont l'expansion s'est terminée vers la fin 2013.

Tableau sur les heures travaillées selon la région de travail

L'activité glisse pour la plupart des métiers et occupations

Au cours des neuf premiers mois de l'année, seule la main-d'œuvre de lignes rapporte une hausse supérieure à 10 % de son volume de travail, relativement à la même période de 2013.

Variation annuelle des heures travaillées par métier et occupation, janvier à septembre 2014



Les monteurs de lignes ont notamment triplé leurs heures travaillées dans la région du Saguenay – Lac-Saint-Jean, et les chantiers de lignes et de poste ont pris de l'ampleur dans la région du Grand Montréal.

Les huit autres métiers ou occupations dont l'activité augmente sont surtout actifs dans la construction institutionnelle et commerciale, tels que les couvreurs (+ 9 %), les calorifugeurs (+ 8 %) et les soudeurs (+ 5 %).

En revanche, le ralentissement dans les travaux routiers et d'infrastructure, au cours des trois premiers trimestres de l'année, a eu un impact défavorable sur l'activité des métiers ou occupations mécaniques et du génie; les plus touchés étant les mécaniciens de chantiers (- 26 %), les mécaniciens de machines lourdes (- 19 %), les opérateurs d'équipement lourd (- 12 %), les boutefeux-foreurs(- 9 %) ainsi que les grutiers (- 8 %).

Dans le même ordre d'idées, le nombre de 6 822 nouveaux salariés actifs dans l'industrie de la construction se traduit par une diminution de 11 % de janvier à septembre 2014, relativement à la même période de 2013. Plus précisément, les nouveaux apprentis sont de loin moins nombreux qu'il y a un an, surtout en raison de la baisse substantielle de 31 % des non-diplômés d'une école professionnelle, comparativement à la diminution de 6 % des diplômés ayant intégré l'industrie de la construction pour la première fois. Quant au nombre de salariés exerçant une occupation, il a augmenté de 12 % en 2014, par rapport à l'an dernier.

Nombre de nouveaux salariés actifs, apprentis et occupations, janvier à septembre

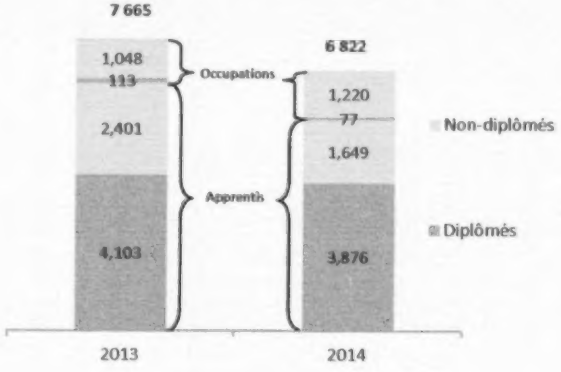


Tableau sur les heures travaillées par métier et occupation

Les publications suivantes peuvent également vous intéresser :

- Liste de chantiers importants – Décembre 2014
- Bulletin mensuel d'octobre 2014
- Perspectives 2015
- Perspectives 2013-2016 des métiers et occupations de la construction
- Statistiques annuelles 2013

Pour plus de renseignements, contacter la Direction de la recherche et de la documentation par téléphone au 514-341-7740 (poste 6347), par courriel à etudeseconomiques@ccq.org ou consulter notre site internet www.ccq.org.

Données détaillées

	4e trimestre 2013	1er trimestre 2014	2e trimestre 2014	3e trimestre 2014	%*	Cumul 2014	%*
Heures travaillées selon le secteur (retourner au texte)							
Ensemble des secteurs	**41 859 933**	**28 500 000**	**39 500 000**	**41 650 000**	**-5,0**	**109 650 000**	**-2,8**
Génie civil et voirie	9 241 731	3 566 608	7 182 888	10 578 490	-10,9	21 327 986	-7,4
Industriel	3 706 324	3 134 164	3 937 098	3 588 633	9,5	10 659 895	-4,2
Institutionnel-commercial	21 344 149	17 029 886	20 054 168	20 026 715	-3,9	57 110 768	-0,4
Résidentiel	7 556 849	4 769 342	8 325 847	7 456 162	-5,0	20 551 351	-3,6
Heures travaillées selon la région de travail (retourner au texte)							
Bas-St-Laurent–Gaspésie	1 221 811	537 818	1 066 981	1 643 531	6,0	3 248 331	-5,0
Saguenay–Lac-St-Jean	1 619 643	1 011 349	1 473 403	1 615 934	-12,7	4 100 686	-3,8
Québec	6 881 390	4 470 848	6 659 521	7 081 361	-7,9	18 211 730	-6,1
Mauricie-Bois-Francs	2 075 788	1 209 590	1 904 679	2 083 323	-7,7	5 197 592	-3,6
Estrie	1 430 801	915 499	1 294 544	1 361 462	-5,3	3 571 504	-4,1
Grand Montréal	22 964 572	16 666 228	22 217 502	22 363 981	-2,5	61 247 710	0,4
Outaouais	1 521 514	1 035 189	1 388 732	1 486 888	-6,1	3 910 809	-2,4
Abitibi-Témiscamingue	947 794	694 098	860 858	1 056 828	4,2	2 611 784	7,3
Côte-Nord	2 058 322	1 163 959	1 477 096	1 714 408	-28,3	4 355 464	-32,3
Baie-James	759 825	573 831	786 722	853 948	29,7	2 214 502	46,7
Heures travaillées selon le métier et l'occupation (retourner au texte)							
Briqueteur-maçon	1 078 349	438 103	1 210 452	1 171 821	-8,7	2 820 376	-5,5
Calorifugeur	362 869	328 537	350 659	336 275	10,3	1 015 471	7,5
Carreleur	494 769	405 110	501 877	424 770	-10,5	1 331 757	-3,0
Charpentier-menuisier	10 376 403	6 938 974	9 705 204	9 676 241	-5,7	26 320 419	-3,2
Chaudronnier	252 422	211 390	325 064	193 899	-5,0	730 353	-4,2
Cimentier-applicateur	748 187	388 895	683 025	816 266	-1,7	1 888 187	2,7
Couvreur	1 085 071	395 181	1 067 936	1 217 416	6,9	2 680 533	9,0
Électricien	5 294 251	4 595 608	5 056 648	4 839 787	-4,0	14 492 042	-2,9
Ferblantier	1 329 947	1 125 332	1 283 583	1 236 989	-3,4	3 645 904	-1,6
Ferrailleur	505 790	272 382	434 486	514 425	-8,8	1 221 293	-5,9
Frigoriste	1 100 388	1 007 515	1 183 155	1 141 677	-3,4	3 332 347	2,5
Grutier	579 706	382 244	556 150	627 829	-7,5	1 566 223	-7,8
Mécanicien d'ascenseur	391 352	392 418	410 591	364 033	-3,3	1 167 042	3,1
Mécanicien de chantier	304 283	234 348	296 370	356 699	-17,0	887 417	-26,4
Mécanicien de machines lourdes	110 389	67 344	93 159	115 914	-18,6	276 417	-19,1
Mécanicien en protection incendie	394 389	389 690	388 157	334 086	-7,3	1 111 934	-0,7
Monteur-assembleur	971 679	721 590	827 855	909 540	-10,6	2 458 985	-7,3
Monteur-mécanicien (vitrier)	691 920	570 368	590 034	590 107	-4,3	1 750 509	2,6
Opérateur de pelles	1 789 709	680 562	1 496 708	2 011 901	-7,7	4 189 171	-7,2
Opérateur d'équipement lourd	1 643 627	353 188	1 176 480	2 082 677	-10,2	3 612 345	-11,6
Peintre	1 114 009	902 197	1 209 903	1 188 611	-5,0	3 300 710	-1,1
Plâtrier	669 396	602 391	768 127	637 722	-6,9	2 008 239	-2,8
Poseur de revêtements souples	231 094	199 443	223 546	218 732	-9,0	641 720	-2,9
Poseur de systèmes intérieurs	754 730	690 836	730 926	644 980	-12,7	2 066 743	-8,0
Tuyauteur	2 790 909	2 548 067	2 977 255	2 735 294	7,4	8 260 617	3,3
Boutefeu et foreur	187 180	110 792	168 711	202 974	-11,1	482 478	-8,8
Manœuvre	4 753 053	2 246 485	4 070 314	5 123 873	-6,4	11 440 672	-5,2
Main-d'œuvre de lignes	866 201	781 691	864 088	813 359	-4,3	2 459 138	11,1
Soudeur	239 023	201 302	254 253	254 400	14,0	709 954	5,1
Autres occupations	748 836	318 018	595 282	867 703	-6,7	1 781 003	-4,0
Nombre de logements mis en chantier (retourner au texte)							
Total provincial	**10 661**	**6 420**	**11 380**	**9 996**	**1,1**	**27 796**	**2,6**
Unifamiliales	3 110	1 397	3 716	3 441	-7,7	8 554	-14,7
Jumelées	650	575	1 046	706	3,7	2 327	6,5
En rangée	398	206	416	416	155,2	1 038	43,6
Appartements	6 503	4 242	6 202	5 433	2,2	15 877	12,2
Condos (centres urbains)	2 802	2 898	3 795	3 260	6,3	9 979	15,4
Locatifs (centres urbains)	3 229	1 126	1 835	1 688	-6,3	4 665	3,3

*Variation comparativement à la même période de l'année précédente, après correction pour les jours ouvrables, s'il y a lieu.

Sources : Commission de la construction du Québec et SCHL.